

Hilwani (par erreur)

Vass4R06s041-045



Collection Vassal-Montpellier

1677Mtp4

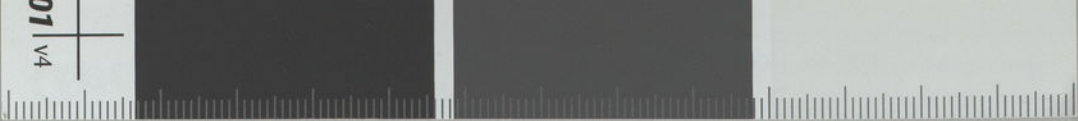
Hilwani p.e.
= Henab
4 R6 s-41.45
3 R5 s-496.500

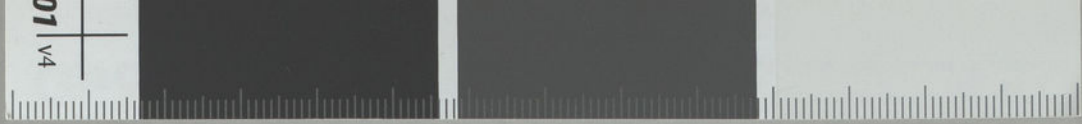
Hilwani p.e. → Henab

1753.03

4 R6 s-41.45 X

3 R5 s-496.500





ANNEE 1992
 NOM Hilwani - Henab
 475303 - 1677 04
 EMPLACEMENT 4 R6 A 41,45

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2			0	7	20.5	23.5	27.5	17.8	24.8	31.8	
2	2			1			+1			+5		
3	2			1		Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C Pour : Mill : Baie : TC - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : Vigueur :						
4	2			2								
5	2			3								

ANNEE : 1996
 NOM Hilwani - Henab
 475303 - 1677 04
 EMPLACEMENT 4 R6 A 41,45
 3 R5 A 496-500

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	11.3	18.3	2	6	20.5	3.6	6.6	20.8	26.8	29.9	21.9
2	3	22.3	25.3	0			+4			+6		+5
3	2	22.3	25.3	3		Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C Pour : Mill : Baie : TC - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : Vigueur :						
4	4	18.3	25.3	3								
5	7	22.3	28.3	5								
		25.3	36 (49)									

N° d'ordre :

Hilumani p.e. → Hernal

Désignation :

Emplacement :

4 R60-41.45.0-4
3 R50-446.500

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Étalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéuses 202 ^{sur nervures} - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervurés : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

À pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 96

N° d'ordre : *Hihwani p.e. → Henab*
Désignation : *4 R62.41.45A.4*
Emplacement : *3 R52.496.500*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - *lév.* côtelé.

Glabre *242* - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sêteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies *249* - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies *252* - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies *255* - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies *258* - vert *259*.

Vrille : verte *260* - jaune 261 - rouge clair *262* - *base* rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - *longue* - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert *265*.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 96

N° d'ordre : Hilwani p.e. → Henab n. 5
Désignation : 4 R60-41.45
Emplacement : 3 R50.496.500

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 ^{est colorée au point pétiolaire} - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 96

Formulaire de description 5/8
(maturité)

Année : 1998

Observateur : Lacombe

Code cépage :

Code clone :

Nom cépage : Hilwani p.e. → Herab

Emplacement : GR6 s 91.45 OK

3 R5 s 496.500

Grappe

oiv 202 **longueur** : très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9

oiv 203 **largeur** : très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9.

oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.

oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9.

oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7

oiv 208* **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2

oiv 209* **présence d'un aileron** : absent 1 - une aile 2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4.

Baie

oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9

24 oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9.

oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3.

oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - *variable ou voir de carpelle* 7 - arquée 8.

oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.

oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme 2.

oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 **ombilic** : peu apparent 1 - apparent 2.

oiv 230* **coloration de la pulpe** : non colorée 1 - colorée 2.

oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse 2.

oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5.

oiv 236* **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4.

oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.

oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9 *6 mm*

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes 1 - présentes 2.

Vassal : grappe : **axe de la rafle** : non coloré 8 - coloré 80.

Formulaire de description 6/8
(après chute des feuilles)

Année : 1999

Code cépage : 1677

Code clone : 04

Nom cépage : Hilwani p.e. = Henab

Observateur

Emplacement : 4 R6 skt. 45 -
3 R5 A496-500

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie (5)

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée (3)

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre (2) - rouge violacé (3) - gris 4.

oiv 104 **lenticelles** : absentes (1) - présentes 9.

rose

+ punine importante

oiv 105 **densité des poils dressés des noeuds** : absence (1) - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenoeuds** : absence (1) - présence 9

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) (7) - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) (5) - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9

Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

Vassal :

Noeuds : aplatis 1 - moyens (2) - saillants 3.

vigueur 3-4

punine 4-5